

病染傳畜家防預

元 培 季

家畜傳染病的預防比治療要緊，所以假如發現傳染病發生後，應預防病原體的散播，並且設法逐漸消滅。

(一) 撲滅病原

病畜屍體要用火焚燬，排泄物可用生石灰等消毒藥品處理，或掘深坑將病畜屍體和排泄物掩埋，上面蓋土至少三尺，並壓緊。

(二) 避免病原體的散播

避免病原體散播，須實行下列數點：

- ① 發生傳染病的家畜應行隔離，並且不准轉運。
- ② 病畜的排泄物不可隨便棄置，應加掩埋。
- ③ 因傳染病而死亡的家畜屍體，須深埋或焚燬，嚴禁屠殺或出賣。

(三) 健康家畜之保護

- ① 健康家畜，禁止進入傳染病流行地區。
- ② 如發現患病家畜，應即隔離。
- ③ 傳染病流行時，嚴禁外人或別處的家畜進入。
- ④ 新買進的家畜，至少要與原來的家畜隔離二十天，無病時才可放入原有畜羣中。
- ⑤ 病畜所用的畜舍，水槽，飼料槽，及其他用具，必須經過消毒，才可再用。

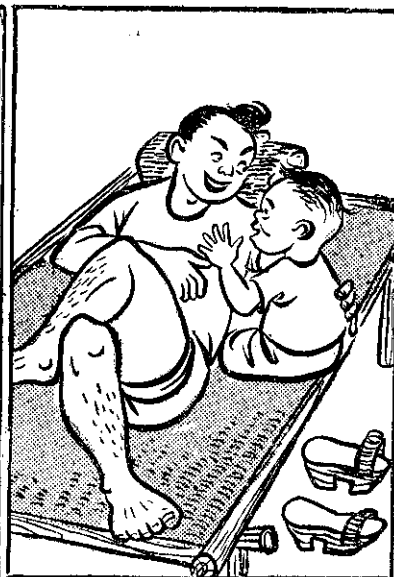
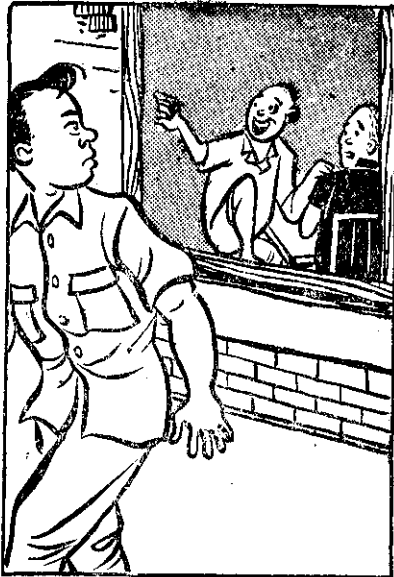
消毒的方法有燒燬、煮沸、曝曬、洗滌、燻蒸等等幾種，至於採用那種消毒方法，則視當前情形而決定，如價廉物品應燒燬，可以煮沸的物品應分別煮沸，貴重而無法煮沸的，則以日光曝曬消毒，但消毒力較弱。厩舍或毛革製品的消毒可用燻蒸法，常用福馬林液和過錳酸鉀混合，發生蒸氣，殺滅病原細菌，洗滌則用各種藥液。選用藥液，須價廉而效大，普通多用生石灰，石灰乳（十一—二十%），漂白粉水（五%），石炭酸水（二—五%），昇汞水（〇.一%），煤餾油醇水（五%），以及來蘇水（二—三%）等。

(四) 增加家畜的抵抗力

① 注射免疫血清：免疫血清中含有許多能殺滅病原微生物免疫體，注射後就可以消滅病原體不致生病。但一種免疫血清只能預防一種疾病，如果要同時預防幾種不同的病，就要注射幾種不同的免疫血清。又因免疫血清在體內的效力只有一至四星期，所以只用於疫區的緊急防疫。

② 注射疫苗：注射疫苗到家畜體內，可以使家畜體內自動產生殺滅病原體的免疫體，以抵抗疫病，這只用於平時的防疫。如到病已發生，再用疫苗免疫就來不及了。

注射疫苗後免疫效力比免疫血清持久，但每種疫苗只能預防一種疾病，而不能有「一針防百病」的錯誤觀念。



從此永遠嘸拔繳

壬火皇
西圖文

生一，(讀稱配不) 唔呵餉 林老壁隔 ③
(工做肯不) 做卜無 (賭好) 拔愛
王老，好最是 (博賭) 繳拔講伊
。(到不騙) 倒賣騙 (他給) 伊乎

沮好來返時暗，做去田門出早清 ②
，倒床眠好洗軀身，(要玩) 退
。(讀稱) 唔呵人樂快家一

苦刻，人二(倆他) 因妻夫王老 ①
(逢又) 清門閣又，工做勤勞耐
樂快) 鬆手脚滿美活生，冬年好